

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

BULLETIN TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

D L P 16-10-75 096665

ÉDITION DE LA STATION "NORD et PICARDIE"

(NORD - PAS-DE-CALAIS - SOMME - AISNE - OISE)

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX - B.P. 355 - 62005 ARRAS - Tél. : 21.04.21

ABONNEMENT ANNUEL

~~XXXXX~~ 50 F

Rég. recettes Dir. Dép. Agric.

13, Grand-Place - 62022 ARRAS

C. C. P. LILLE 5701-50

Bulletin N° 48 - 14 OCTOBRE 1975

ARBORICULTURE FRUITIERE

TRAITEMENTS D'AUTOMNE DES POMMIERS ET DES POIRIERS

Chancre du pommier (Nectria Galligena)

En raison des conditions climatiques de l'automne 74 cette maladie a pris cette année de l'importance dans les vergers de la région.

Ce champignon pénètre dans le végétal à la faveur de blessures (taille, grêle...) et surtout des cicatrices laissées par la chute des feuilles. Quelques contaminations peuvent aussi se produire au débourrement.

Pour prévenir de nouvelles contaminations, il est nécessaire de réaliser des applications cupriques à la dose de 500 g de cuivre/hl.

Un premier traitement devra être fait au 1/3 de la chute des feuilles et un deuxième à la moitié ou au 2/3 de cette chute.

Une troisième application pourra être envisagée si la période de chute des feuilles se prolonge trop.

TAVELURE

Lutte contre la Tavelure du Pommier et du Poirier

La chute des feuilles n'étant plus très éloignée, il est temps d'invisager de détruire les sources primaires de contamination. Nous rappelons que ce sont les périthèces présents sur les feuilles tachées, sur les rameaux et sur les troncs qui libèrent les spores du champignon à la fin de l'hiver et infestent ainsi le verger. Des essais récents ont montré que pour assainir les plantations, on pouvait utiliser, soit : l'urée juste avant la chute des feuilles. L'intervention s'effectue au moyen d'une pulvérisation d'urée à 5 % (110 à 120 kg de perlurée à 46 % dans 1 000 litres d'eau) sur les arbres et le sol juste avant la chute des feuilles.

soit :

le Bénomyl (Benlate), Carbendazim (Bavistine), Méthyltiophanate (Pelt 44) juste avant la chute des feuilles, à la dose de 50 grammes de matière active par hectolitre d'eau.

Les Ingénieurs Chargés des Avertissements - Le Chef de la Circonscription Phytosanitaire
Agricoles "NORD-PAS-DE-CALAIS-PICARDIE"

A. DROUHARD - G. CONCE - S. LAFON

P. COUTURIER

38